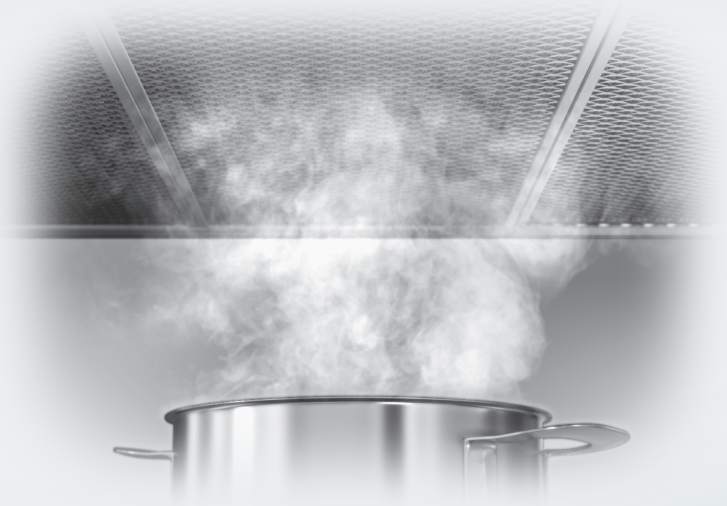
Istruzioni d'uso e di montaggio Downdraft



Leggere **assolutamente** le istruzioni d'uso e di montaggio prima di installare e usare l'apparecchio la prima volta per evitare di infortunarsi e di danneggiare l'apparecchio.

it-CH

M.-Nr. 10 194 520

Indice

Consigli e avvertenze ... 3

Tutela dell'ambiente ... 12

Funzionamento ... 13

Cappa aspirante ... 14

Uso ... 16
Far uscire/rientrare lo schermo antifumane, accendere/spegnere il ventilatore ... 16
Impostare la potenza di aspirazione ... 16
Selezionare l'aspirazione prolungata ... 16
Spegnere/accendere la luce per il piano di cottura ... 16

Suggerimenti per risparmiare energia elettrica ... 17

Manutenzione e pulizia ... 18
Involucro ... 18
Avvertenze speciali per le superfici in vetro ... 18
Filtri antigrasso e pannello per l'aspirazione laterale ... 19
Filtro a carbone attivo ... 21
Eliminare i filtri a carbone attivo ... 21

Servizio assistenza e garanzia ... 22
Posizione targhetta di matricola ... 22

Installazione ... 23
Prima dell'installazione ... 23
Accessori per l'installazione ... 23
Dimensioni apparecchio ... 24
Funzionamento a sfiato ... 30
Funzionamento a riciclo ... 30

Tubo di sfiato ... 31

Collegamento elettrico ... 32

Dati tecnici ... 33
Scheda per cappe aspiranti ... 34

Questa cappa aspirante è fabbricata conformemente alle vigenti norme di sicurezza. Usi non consoni a quello previsto possono comportare pericoli per l'utente e danneggiare l'apparecchio.

Leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio prima di usare la cappa aspirante per la prima volta. Il libretto contiene importanti informazioni riguardanti l'installazione, la sicurezza, l'uso e la manutenzione per evitare infortuni e danni alla cappa aspirante. Miele declina ogni responsabilità derivanti dall'inosservanza delle avvertenze per l'uso.

Conservare il libretto delle istruzioni per l'uso e il montaggio. Potrebbe servire a un altro utente!

Uso corretto

▶ Questa cappa aspirante è destinata ad uso domestico e per altri ambienti simili.

▶ La cappa aspirante non è destinata per essere usata all'aperto.

▶ Usare la cappa aspirante secondo le modalità convenzionali per uso casalingo per evacuare e depurare il fumo e gli odori che si sviluppano durante la cottura.
Ogni altro uso è vietato.

▶ Le persone che a causa delle loro facoltà psichiche, sensoriali, mentali o per inesperienza e imperizia non sono in grado di far funzionare correttamente la cappa aspirante devono essere sorvegliate se la usano.
Dette persone possono usare la cappa aspirante senza essere sorvegliate solo se sono state istruite adeguatamente sulle modalità d'uso. Dovranno essere al corrente dei pericoli derivanti da un'errata manipolazione dei comandi e riconoscerli.

Sorvegliare i bambini

▶ Tenere i bambini di età inferiore a otto anni lontani dalla cappa aspirante a meno che non siano sorvegliati.

▶ I bambini da otto anni in poi possono far funzionare la cappa aspirante senza essere sorvegliati solo se sono stati adeguatamente istruiti in modo da farla funzionare da soli senza pericolo di infortunarsi. I bambini dovranno essere al corrente dei pericoli derivanti da un'errata manipolazione dei comandi e riconoscerli.

▶ I bambini non devono eseguire lavori di manutenzione e pulizia senza essere sorvegliati.

▶ Sorvegliare i bambini se sono vicini alla cappa aspirante. Evitare che i bambini giochino con la cappa aspirante.

▶ Pericolo di soffocamento! Se i bambini giocano con le parti dell'imballaggio, possono rimanere soffocati se, ad esempio, si coprono o infilano la testa in fogli o sacchetti di plastica. Conservare quindi le parti dell'imballaggio al sicuro dai bambini.

Sicurezza tecnica

▶ I lavori di installazione e di manutenzione, oppure eventuali interventi non effettuati correttamente, possono costituire gravi pericoli per l'utente. I lavori di installazione e di manutenzione devono pertanto essere effettuati esclusivamente da persone esperte, autorizzate da Miele.

▶ Se la cappa aspirante è danneggiata, la sicurezza dell'utente non è garantita. Controllare quindi se si notano danni visibili. Non usare mai la cappa aspirante se si notano danni!

▶ La sicurezza elettrica della cappa aspirante è garantita solo se è allacciata a un conduttore di protezione installato secondo le norme. È oltremodo importante verificare l'efficienza di tale dispositivo di sicurezza. In caso di dubbio, far controllare l'installazione da un elettricista qualificato.

▶ Il funzionamento sicuro e affidabile della cappa aspirante è garantito solo se la cappa aspirante è allacciata alla rete elettrica pubblica.

▶ I dati di collegamento (frequenza e tensione), riportati nella targhetta di matricola della cappa aspirante, devono assolutamente corrispondere a quelli della rete elettrica per evitare danni alla cappa aspirante.
Prima di collegare l'apparecchio, controllare quindi i dati. In caso di dubbio, consultare un elettricista qualificato.

▶ Prese multiple o prolunghe elettriche non garantiscono la sicurezza necessaria (pericolo d'incendio). Non collegare quindi la cappa aspirante alla rete elettrica con queste prese.

Consigli e avvertenze

▶ Per il corretto funzionamento, usare la cappa solo a installazione ultimata.

▶ Questa cappa aspirante non deve venire installata e usata in luoghi non fissi (ad es. imbarcazioni).

▶ Se si toccano o modificano componenti elettriche o meccaniche possono verificarsi infortuni e guasti alla cappa aspirante.
Aprire l'involucro solo in base alle istruzioni per l'installazione e per i lavori di manutenzione e pulizia. Non aprire mai altre parti dell'involucro.

▶ Se eventuali riparazioni della cappa aspirante non vengono eseguite da un servizio assistenza autorizzato da Miele, i diritti alla garanzia non sono più validi.

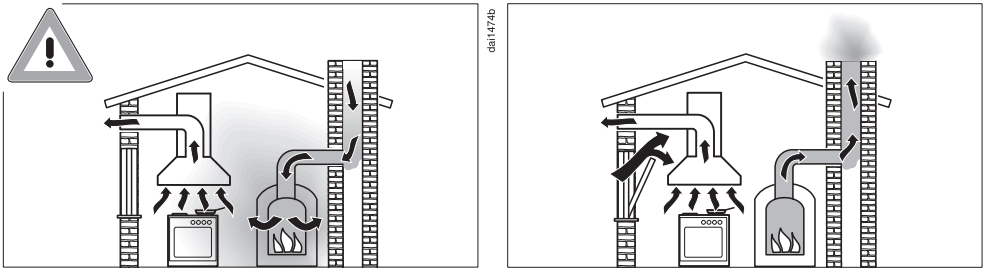
▶ Solo se si usano ricambi originali, Miele garantisce la sicurezza dell'apparecchio. Sostituire le parti difettose solo con pezzi originali Miele.

▶ Se il cavo di collegamento fosse danneggiato dovrà essere sostituito da una persona qualificata.

▶ Per i lavori di installazione e nel caso di interventi, si dovrà staccare la cappa aspirante dalla rete elettrica. È staccata dalla rete elettrica solo se viene soddisfatta una delle seguenti premesse:

– la sicurezza elettrica dell'impianto elettrico è disinserita, oppure
– il fusibile a vite dell'impianto elettrico è svitato e rimosso di sede, oppure
– la spina, se presente, è tolta dalla presa elettrica. Per toglierla, afferrare la spina e non tirare il cavo.

Funzionamento contemporaneo con un impianto di riscaldamento dipendente dall'aria di ambiente



⚠ Pericolo di intossicazione a causa dei gas combustibili!
Osservare la massima precauzione se la cappa viene installata in locali o impianti con ventilazione combinata provvisti di riscaldamento dipendente dall'aria di ambiente.
Gli impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente sottraggono infatti l'aria dall'ambiente dove si trovano ed espellono all'esterno i gas di combustione attraverso un sistema di scarico (ad es. un camino). Questi possono essere impianti a gasolio, gas, carbone o a legna, scaldacqua istantanei, scaldabagno, fornelli elettrici o forni.

Anche la cappa aspirante sottrae l'aria dalla cucina e anche dai locali attigui. Questo vale per le seguenti modalità di funzionamento:
- funzionamento a evacuazione aria,
- funzionamento a evacuazione aria con ventilatore esterno,
- funzionamento a riciclo d'aria con box di riciclo montato all'esterno del vano.

Se, quindi, l'aerazione è insufficiente, si produce una depressione. In tal modo gli impianti di riscaldamento non hanno sufficiente aria di combustione per funzionare correttamente.
Conseguentemente i gas di combustione potrebbero venire aspirati nel locale attraverso il camino o il pozzo di evacuazione.
Pericolo mortale!

Consigli e avvertenze

Per escludere pericoli di intossicazione da gas nel caso in cui la cappa aspirante funzioni in locali o impianti con ventilazione combinata contemporaneamente con altri impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente, si dovrà osservare che nel locale ci sia una depressione massima di 4 Pa (0,04 mbar) per evitare che i gas di combustione degli impianti di riscaldamento vengano risucchiati all'interno.

Per evitare che la depressione scenda oltre questo valore minimo, si dovrà praticare un'apertura non chiudibile, ad es. in porte o finestre, per permettere una sufficiente aerazione per la combustione degli impianti di riscaldamento. Osservare che la sezione dell'apertura sia sufficientemente grande. In via di massima una sola apertura di ventilazione e di evacuazione nel muro non garantisce una sufficiente aerazione.

Per valutare correttamente la situazione si dovrà tenere presente l'aerazione complessiva dei locali. Si consiglia pertanto di rivolgersi allo spazzacamino autorizzato o a un esperto di impianti di aerazione.

Se la cappa viene usata con funzionamento a riciclo d'aria e l'aria viene ricondotta nel locale dove è installata, il funzionamento contemporaneo con impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente non è pericoloso.

Uso corretto

▶ Pericolo di incendio a causa di fiamme!
Non attivare la cappa se si cucina a fuoco vivo, alla fiamma, alla griglia ecc. Se la cappa è in funzione, le fiamme possono venire aspirate nel filtro. I residui di unto possono incendiarsi.

▶ L'acqua di condensa può intaccare la cappa aspirante.
Quando si cucina si dovrà sempre attivare la cappa per evitare che si formi condensa.

▶ Se si surriscaldano, oli e grassi possono prendere fuoco e incendiare anche la cappa.
Osservare la cottura se si cucina con molto olio o grasso commestibile e con la friggitrice. Prestare attenzione anche quando si griglia con grill elettrici.

▶ Residui di grasso e sporco depositatosi possono danneggiare il funzionamento della cappa aspirante.
Non usare mai la cappa senza filtri antigrasso per accertare la depurazione del fumo e degli odori.

▶ Sussiste il pericolo d'incendio se la pulizia non avviene osservando le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni d'uso.

▶ Tenere presente che durante la cottura la cappa può riscaldarsi in seguito al calore che sale.
Toccare quindi l'involucro della cappa e i filtri antigrasso solo dopo che la cappa si è raffreddata.

Installazione corretta

▶ Per altri apparecchi di cottura, controllare le istruzioni del produttore se sopra l'apparecchio è consentito installare una cappa.

▶ Non è consentito installare la cappa aspirante sopra fornelli a combustibile solido.

Attenzione: questa cappa aspirante non può essere utilizzata in combinazione con un piano di cottura a gas.

▶ Per fissare la cappa aspirante, attenersi alle indicazioni nel capitolo "Installazione".

▶ Per la conduttura di sfiato si dovranno usare esclusivamente tubi o flessibili di materiale non infiammabile, disponibili presso il concessionario o il servizio assistenza Miele.

▶ Il tubo di sfiato non deve venire collegato alla canna fumaria di una stufa o di un impianto termico a gas e nemmeno a un pozzo di aerazione per locali con caminetto.

▶ Se il tubo di sfiato viene collegato a una canna fumaria o di aerazione fuori uso, si dovranno osservare le disposizioni ufficiali in merito.

Manutenzione e pulizia

▶ Non usare mai la macchina a vapore per pulire la cappa aspirante. Il getto di vapore potrebbe penetrare all'interno e giungere a contatto con componenti elettriche provocando un corto circuito.

Accessori

▶ Usare esclusivamente accessori originali Miele. Se si installano altre componenti, i diritti di garanzia e di responsabilità della casa produttrice non sono più validi.

Tutela dell'ambiente

Smaltimento imballaggio

L'imballaggio protegge l'apparecchiatura durante il trasporto ed è fabbricato con materiali conformi alla tutela dell'ambiente e pertanto riciclabili.

Se dunque le diverse parti dell'imballaggio vengono smaltite correttamente, si contribuirà a ridurre il consumo di materie prime e a diminuire il volume dei rifiuti. Il fornitore ritira l'imballaggio.

Smaltimento apparecchio fuori uso

In generale gli apparecchi elettrici ed elettronici fuori uso contengono materiali riutilizzabili. Contengono pure componenti nocive per l'ambiente ma necessarie per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se smaltite coi rifiuti di casa o non correttamente, queste componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Evitare quindi assolutamente di smaltire il vecchio apparecchio coi rifiuti convenzionali.

Si raccomanda quindi espressamente di depositarlo nei punti di raccolta ufficiali, riservati alle apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso. Se necessario, informarsi presso il rivenditore.

Fino a quando il vecchio apparecchio non viene prelevato, accertarsi che non costituisca una fonte di pericolo per i bambini.

A seconda del modello della cappa aspirante sono possibili le seguenti funzioni.

Funzionamento a sfiato

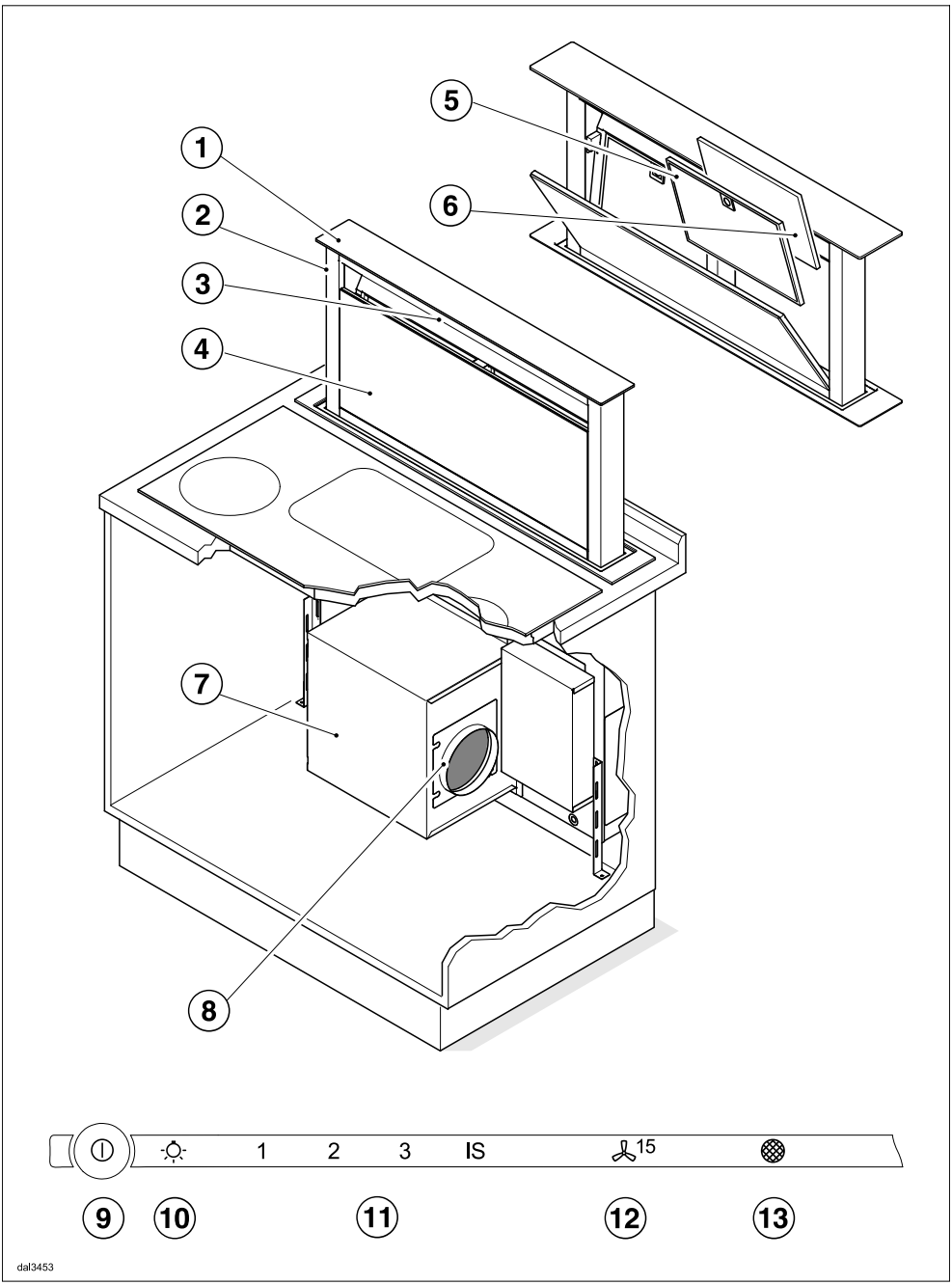
La cappa aspirante aspira i fumi e gli odori di cottura. L'aria passa attraverso il pannello per l'aspirazione laterale e i filtri antigrasso e viene depurata. Successivamente l'aria depurata viene espulsa all'esterno.

Funzionamento a riciclo

(con kit adattatore e filtri a carbone attivo, accessori acquistabili)

L'aria aspirata viene depurata dal pannello per l'aspirazione laterale, dai filtri antigrasso e dai filtri a carbone attivo. Alla fine, l'aria depurata viene immessa in cucina.

Cappa aspirante



① dispositivi di comando

② schermo antifumane estraibile

③ luce piano di cottura

④ pannello per l'aspirazione laterale

⑤ filtri antigrasso

⑥ filtri a carbone attivo
accessorio acquistabile per funzionamento a riciclo

⑦ unità di aspirazione

⑧ manicotto di sfiato

⑨ tasto "On/Off" per lo schermo antifumane estraibile e il ventilatore

⑩ tasto luce per piano di cottura

⑪ tasti impostazione potenza di aspirazione

⑫ tasto aspirazione prolungata

⑬ tasto ore di esercizio

Far uscire/rientrare lo schermo antifumane, accendere/ spegnere il ventilatore

■ Sfiorare il sensore On/Off ⏻.

Lo schermo antifumane si solleva. Il ventilatore si accende al livello **2**, la luce per il piano di cottura si accende con un grado di luminosità del 70%.

■ Per spegnere il ventilatore, sfiorare il tasto On/Off ⏻.

■ Sfiorando uno dei livelli di aspirazione, il ventilatore si riaccende.

■ Tenendo premuto più a lungo sul tasto On/Off ⏻, lo schermo antifumane rientra.

Impostare la potenza di aspirazione

Per fumane e odori leggeri fino a forti, sono a disposizione i livelli di aspirazione da **1** a **3**.

Se i fumi e gli odori sono molto eccessivi, ad es. se si arrostisce, si potrà attivare il livello di aspirazione intenso **IS**.

■ Operando coi tasti da **1** a **IS**, selezionare la potenza di aspirazione desiderata.

Diminuire il livello intenso

Dopo 5 minuti, il ventilatore si imposta automaticamente al livello **3**

Selezionare l'aspirazione prolungata

Si consiglia di lasciare accesa la cappa per alcuni minuti per espellere a fondo le fumane e gli odori di cucina a cottura ultimata.
Se si attiva la funzione "aspirazione prolungata", la cappa si spegne automaticamente dopo 15 minuti.

■ A cottura ultimata e con il ventilatore in funzione, premere il tasto **15**.

Il ventilatore si spegne dopo 15 minuti. Lo schermo antifumane resta aperto.

■ Se si preme nuovamente il tasto **15** per l'aspirazione prolungata, il ventilatore rimane in funzione.

Spegnere/accendere la luce per il piano di cottura

■ La luce per il piano di cottura si accende e si spegne in concomitanza con l'uscita e il rientro dello schermo antifumane.
La luce per il piano di cottura si accende con un grado di luminosità del 70%.

■ Sfiorando il sensore ☼, l'illuminazione assume un grado di luminosità del 100%.

■ Sfiorando di nuovo il sensore, la luce per il piano di cottura si spegne.

Suggerimenti per risparmiare energia elettrica

Questa cappa aspirante lavora in modo molto efficiente e a risparmio energetico. Le seguenti misure supportano ancora di più l'uso economico.

– Fare in modo che durante la cottura la cucina sia ben ventilata. Se con funzionamento a sfiato non viene fatta entrare abbastanza aria, la cappa aspirante non lavora in modo efficiente e il rumore aumenta.

– Cuocere possibilmente a potenza bassa. Poche fumane significano un livello di potenza basso della cappa aspirante e di conseguenza anche meno energia elettrica sprecata.

– Controllare il livello di potenza selezionato sulla cappa aspirante. Tante volte un livello di potenza minore è già sufficiente. Utilizzare il livello intenso solo se veramente necessario.

– In caso di intense fumane, cambiare subito a un livello di potenza maggiore. Ciò è più efficiente di far andare la cappa aspirante per più tempo provando a eliminare le fumane già sviluppatesi.

– Controllare di spegnere la cappa dopo aver concluso la cottura.

– Pulire e sostituire i filtri a intervalli regolari. Filtri molto sporchi diminuiscono la potenza, aumentano il pericolo di incendio e sono un rischio igienico.

Involucro

Modalità generali

Le superfici esterne e i dispositivi di comando si graffiano facilmente.
Per i lavori di pulizia osservare quindi le seguenti avvertenze.

- Pulire le superfici e i dispositivi di comando solo con una spugnetta, detersivo per piatti e acqua calda.

Osservare che non penetri acqua nella cappa aspirante.
Soprattutto nell'area dei dispositivi di comando, pulire solo con un straccio umido.

- Asciugare poi le superfici con uno straccio morbido.

Evitare di usare:

– prodotti contenenti soda, acidi, cloro, solventi,

– prodotti abrasivi, ad es. polvere detergente, latte detergente, spugnette abrasive per pentole e spugnette vecchie in quanto potrebbero contenere residui di detersivi abrasivi.

Avvertenze speciali per le superfici in acciaio

- Prescindendo dalle modalità generali, per pulire le superfici in acciaio inox usare un prodotto specifico non abrasivo per acciaio.
- Per evitare che la cappa si sporchi in fretta, si consiglia di trattarla con uno speciale prodotto di manutenzione (acquistabile presso Miele).
  Stendere il prodotto con parsimonia, usando uno straccio morbido.

Avvertenze speciali per le superfici in vetro

- Prescindendo dalle modalità generali, per le superfici in vetro si può usare un prodotto convenzionale per pulire il vetro.

Filtri antigrasso e pannello per l'aspirazione laterale

Il pannello per l'aspirazione laterale e i filtri antigrasso in metallo riutilizzabili trattengono le particelle di unto e polvere che si sviluppano durante la cottura, evitando così in larga misura che l'interno della cappa si sporchi.

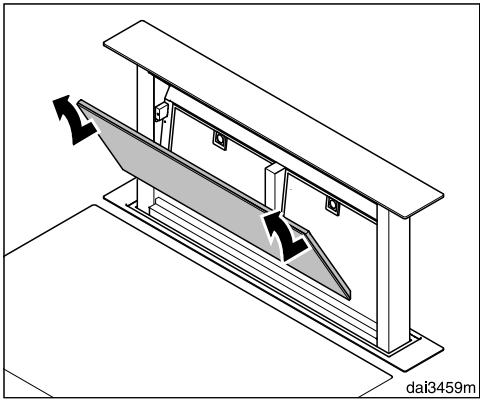
⚠ Filtri troppo sporchi di grasso possono incendiarsi!

Intervallo per le pulizie

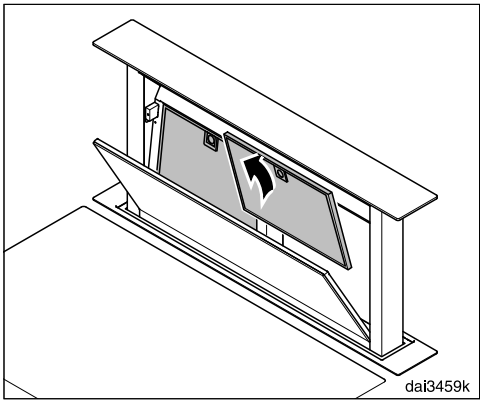
Si consiglia di pulire il pannello per l'aspirazione laterale e i filtri antigrasso ogni 3–4 settimane, in quanto i depositi di grasso si induriscono e i lavori di pulizia sono quindi più brigosi.

Dopo 30 ore di esercizio, con lo schermo antifumane aperto, il simbolo dei filtri antigrasso si accende per segnalare che è necessario pulire il pannello per l'aspirazione laterale e i filtri antigrasso.

Smontare i filtri antigrasso



- Il pannello viene sostenuto nella parte superiore da magneti. Tirare verso di sé il pannello dal bordo superiore, sganciarlo sotto e sfilarlo.



- Aprire il dispositivo di fissaggio dei filtri antigrasso ed estrarli di sede.
- Se sul retro dei filtri antigrasso sono installati dei filtri a carbone attivo, questi devono essere tolti prima di procedere alla pulizia (v. "Filtri a carbone attivo").

Pulizia del pannello

- Attenersi alle istruzioni riportate alla voce "Superfici esterne".

Il pannello non è adatto ad essere lavato in lavastoviglie.

Pulire i filtri antigrasso a mano

- Per pulire i filtri antigrasso usare una spazzola per piatti e acqua calda con poco detersivo non aggressivo per piatti. Non usare detersivi concentrati per piatti.

Prodotti per le pulizie non adatti

Se usati regolarmente, i prodotti per la pulizia non adatti possono danneggiare le superfici dei filtri.
I seguenti prodotti non devono essere usati:

– prodotti decalcificanti,

– polvere e latte abrasivo,

– prodotti universali aggressivi e spray antigrasso,

– spray per forno.

Lavare i filtri antigrasso nella lavastoviglie

- Sistemare i filtri antigrasso possibilmente verticalmente o inclinati nel cestello inferiore. Controllare che i filtri non blocchino il braccio irroratore della lavastoviglie.
- Usare un prodotto detergente per uso domestico.
- Scegliere un programma con una temperatura di lavaggio di almeno 50 °C e di massimo 65 °C.

Se i filtri vengono lavati con la lavastoviglie, a seconda del detersivo può verificarsi che le superfici interne dei filtri cambino colore. Le macchie sono permanenti ma non compromettono la funzionalità dei filtri.

Dopo i lavori di pulizia

- Dopo aver pulito i filtri sistemarli ad asciugare su un panno o carta assorbente.
- Dopo aver smontato il pannello e i filtri antigrasso, pulire anche i depositi di unto sulle superfici accessibili del vano. Si eviterà che col tempo l'unto eccessivo prenda fuoco.

Azzerare il contatore ore di esercizio dei filtri antigrasso

Il contatore delle ore di esercizio dovrà venire azzerato dopo i lavori di pulizia.

- Una volta aperto lo schermo antifumane, sfiorare il tasto dei filtri antigrasso per ca. 3 secondi, finché il simbolo dei filtri antigrasso non scompare.

Filtro a carbone attivo

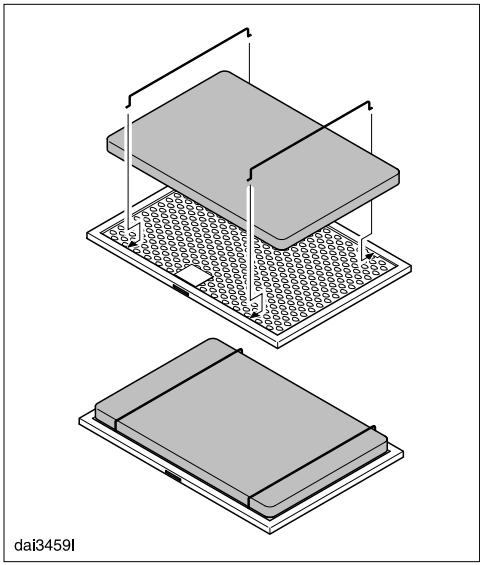
Se la cappa funziona a riciclo con kit DUU 2900, nell'unità di riciclo vengono installati due filtri a carbone attivo. Attenersi alle relative istruzioni d'uso e di montaggio.

Se la cappa funziona a riciclo con kit DUU 151, sul retro dei filtri antigrasso vengono installati due filtri a carbone attivo DKF 22-1. Questi trattengono gli odori che si sviluppano durante la cottura.

I filtri a carbone attivo sono disponibili nei negozi specializzati o presso il servizio assistenza.

Sistemare in sede/sostituire i filtri a carbone attivo

- Per sistemare in sede o sostituire i filtri a carbone attivo si dovranno prima smontare il pannello e i filtri antigrasso come descritto.
- Togliere il filtro a carbone attivo dalla confezione.



- Fissare i filtri a carbone attivo sul retro dei filtri antigrasso tramite i dispositivi di fissaggio in dotazione.
- Sistemare nuovamente in sede il pannello e i filtri antigrasso.

Intervallo di sostituzione

- I filtri a carbone attivo si dovranno sostituire quando non trattengono più gli odori di cucina, al più tardi ogni 6 mesi.

Eliminare i filtri a carbone attivo

- I vecchi filtri a carbone attivo si possono smaltire coi rifiuti di casa.

Servizio assistenza e garanzia

Se non è possibile eliminare l'anomalia, contattare il concessionario Miele o il servizio assistenza Miele.

Il numero di telefono del servizio assistenza è riportato alla fine del libretto delle istruzioni.

Comunicare all'operatore il modello e il numero di matricola della cappa aspirante.
I dati sono riportati sulla targhetta di matricola

Posizione targhetta di matricola

La traghetta di matricola si trova se si smontano i filtri antigrasso.

Condizioni di garanzia e durata

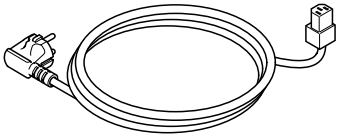
La durata di garanzia è di 2 anni.

Ulteriori informazioni sono contenute nelle condizioni di garanzia allegate.

Prima dell'installazione

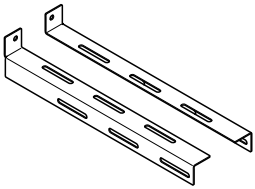
⚠ Prima di effettuare i lavori di installazione, leggere tutte le informazioni contenute in questo capitolo e nel capitolo "Consigli e avvertenze".

Accessori per l'installazione



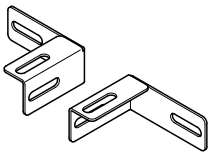
dal3459o

Cavo elettrico



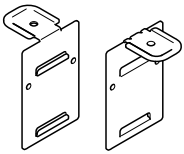
dal3459p

2 supporti inferiori



dal3459q

2 supporti superiori



dal3459s

2 squadrette di fissaggio non necessarie per questo modello di elettrodomestico.

00034989

12 viti da lamiera 3,5 x 9,5 mm

M4x8Faber

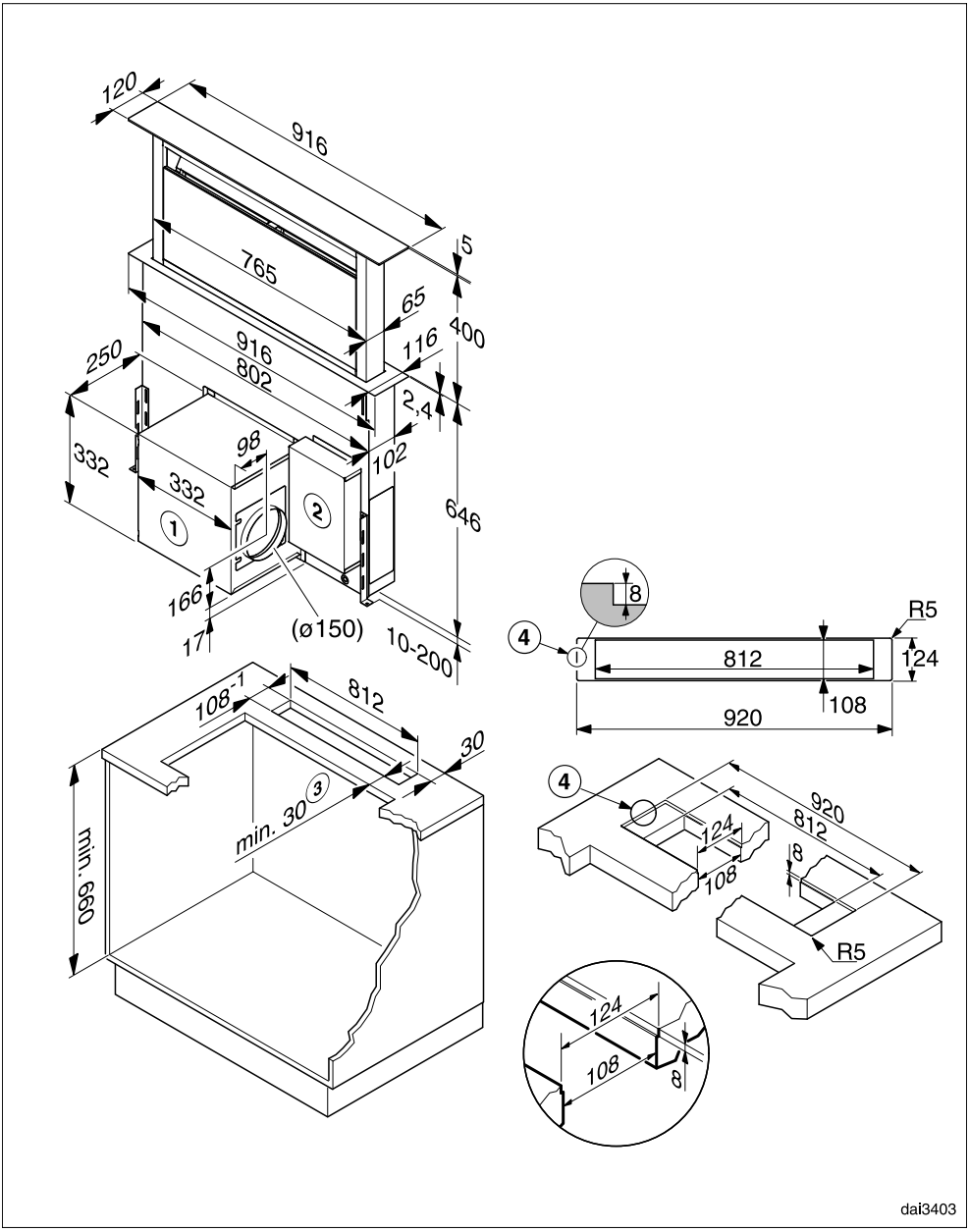
6 viti M4 x 8 mm

00023673

6 viti 4 x 15 mm

Installazione

Dimensioni apparecchio



① Il ventilatore può essere girato e montato in modo che il tubo di sfiato sia rivolto verso l'alto, a sinistra, a destra o verso il basso.
Il ventilatore può essere montato sull'apparecchio nella stessa posizione anche da dietro. In tal caso, nella zona di montaggio occorre tagliare la parete posteriore dell'armadio e fare attenzione al relativo vano d'incasso dietro all'armadio.

② Il sistema elettrico può essere posizionato se necessario a sinistra, accanto al ventilatore, nel corpo della cappa, oppure liberamente nell'armadio.

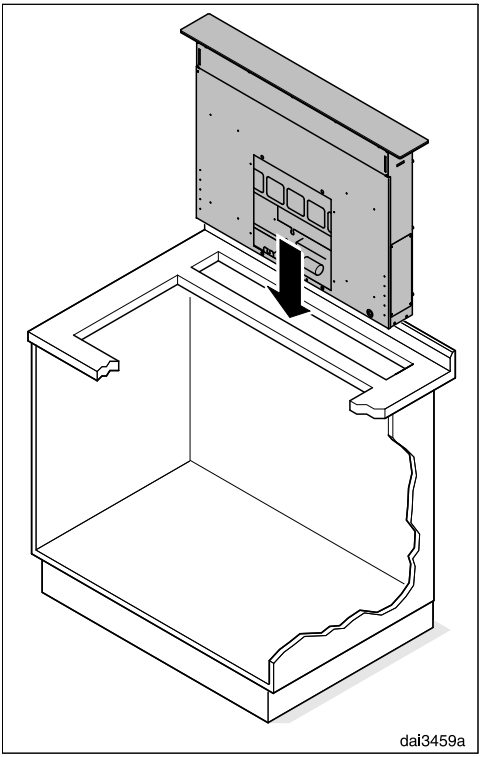
③ Occorre accertarsi che il materiale sia sufficientemente stabile.

④ Fresatura a scalino per montaggio a filo di un piano di lavoro in pietra naturale (granito, marmo).

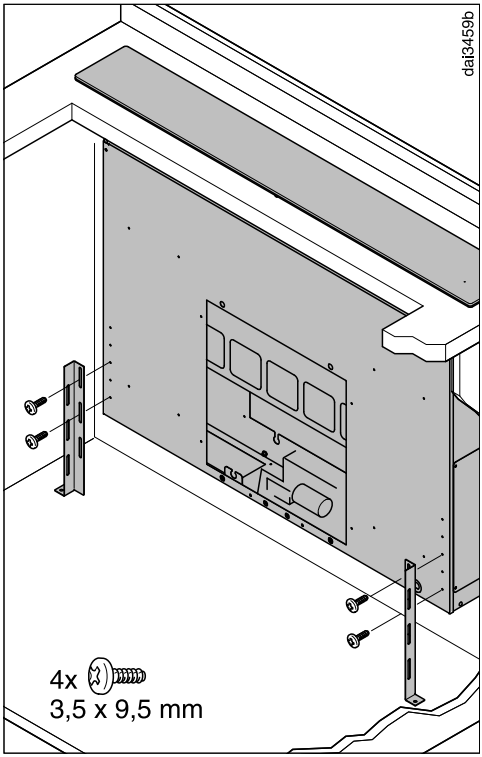
Collegamento tubo di sfiato ∅ 150 mm

Il montaggio non è possibile in combinazione con un piano di cottura a gas.

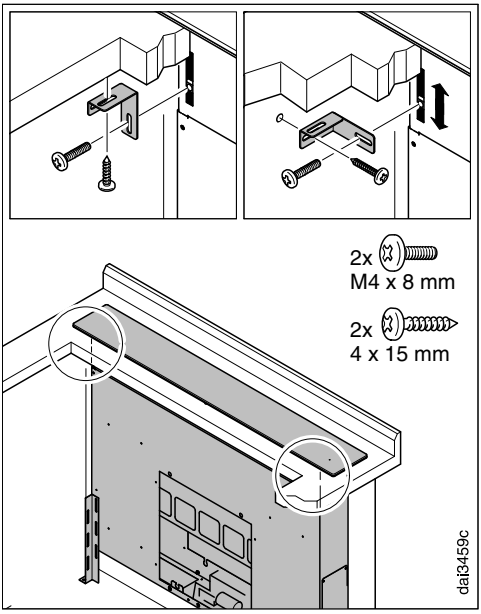
Se davanti all'apparecchio si prevede di posizionare un forno o una cucina elettrica, attenersi alle istruzioni per l'incasso e alle indicazioni relative all'aria fredda per la ventilazione.



- Inserire il Downdraft con cautela nella fessura prevista (v. "Dimensioni apparecchio").



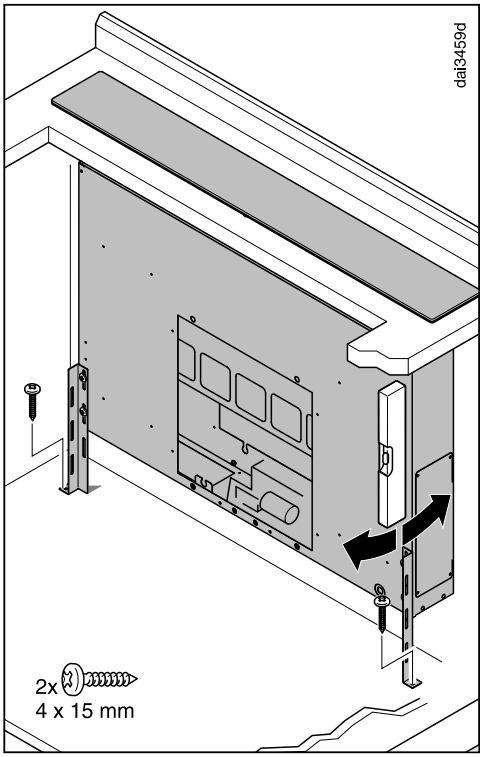
- Fissare i supporti inferiori all'involucro del Downdraft con due viti ciascuno, in modo che i piedini poggino sul fondo del mobile. I supporti possono essere anche girati per il montaggio.



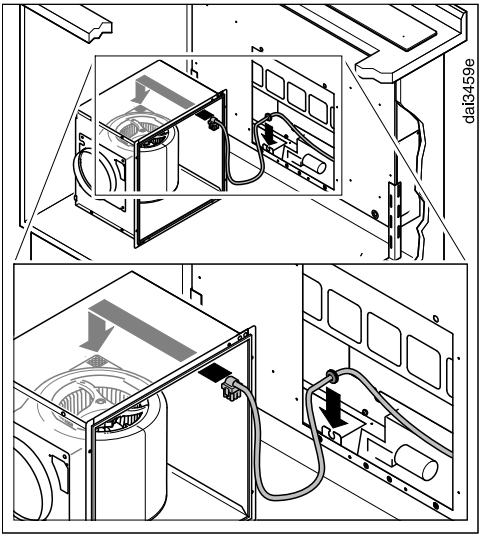
- Montare il supporto superiore in maniera allentata all'involucro del Downdraft.

I supporti possono ancora essere spostati.

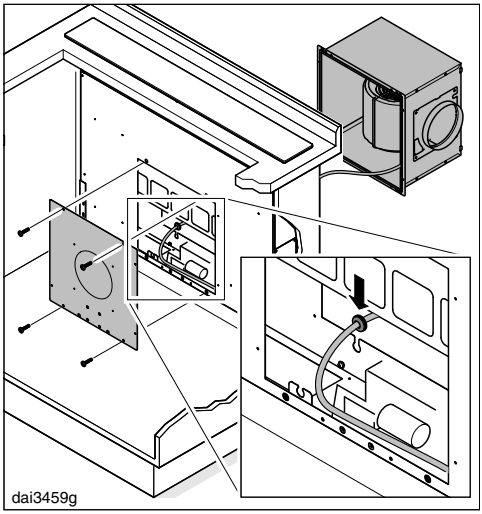
- Spingere i supporti verso l'alto e avvitarli sotto al piano di lavoro.
- Avvitare saldamente le viti all'involucro.
- Alternativamente, è possibile anche girare i supporti nel montaggio per fissare lateralmente il Downdraft all'armadio.



- Girare il Downdraft in posizione verticale e avvitare i supporti al fondo dell'armadio.



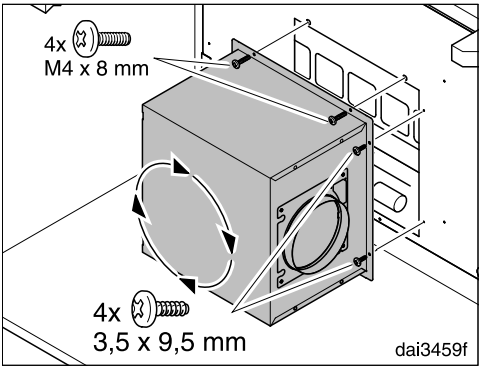
- Portare il cavo di allacciamento dal Downdraft all'unità di ventilazione e inserirlo nel ventilatore.
- Sistemare il cavo e tramite il passaggio cavo in dotazione inserirlo nell'involucro.



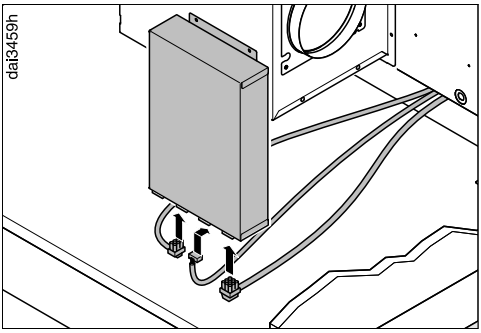
- Alternativamente, il ventilatore può essere montato al Downdraft da dietro.

– Svitare il coperchio sul retro dell'involucro e montarlo sul davanti.

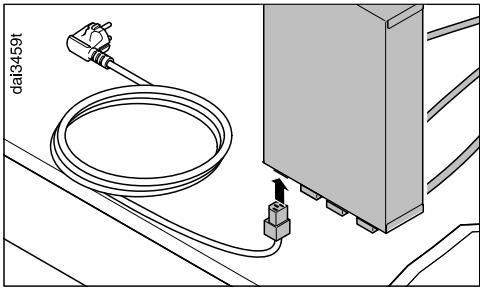
– Il cavo di allacciamento deve essere provvisto del passaggio cavo e inserito nella fessura sul retro dell'involucro.



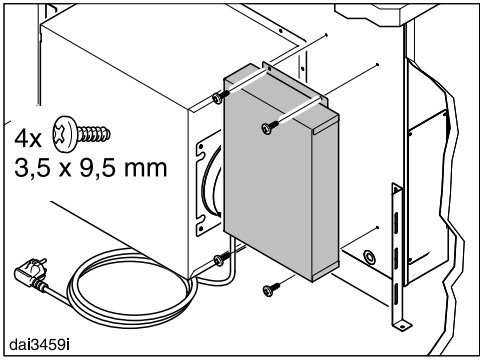
- Girare il ventilatore in modo che il manicotto di sfiato sia rivolto nella direzione voluta e fissarlo al Downdraft.



- Inserire i tre cavi di collegamento che vengono portati dall'involucro al lato inferiore del Downdraft nei relativi accoppiamenti sul lato inferiore della scatola di giunzione.
  Accertarsi che le spine siano ben salde.
  Chiudere il blocco della spina di mezzo.

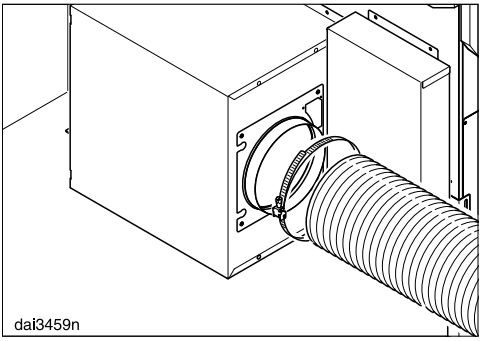


- Inserire il cavo di alimentazione in dotazione nel relativo allacciamento sul lato inferiore della scatola di giunzione.



- Fissare la scatola di giunzione al Downdraft. Può essere montata nella posizione mostrata. Alternativamente, può essere montata sull'altro lato del ventilatore, sul retro del Downdraft o a una parete del mobile.

Se l'umidità penetra all'interno dell'armadio si corre il rischio di prendere la scossa.
La scatola di giunzione non deve pertanto avere alcun contatto con il suolo.
Sistemare e fissare i cavi al posto adatto.



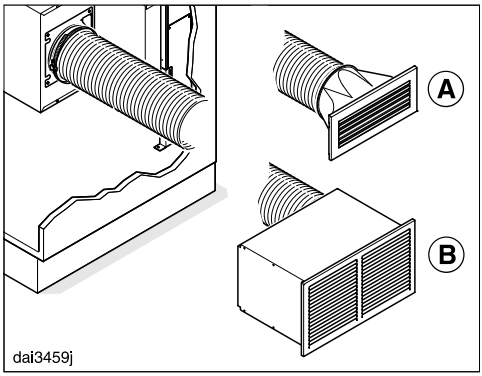
■ Fissare il tubo di sfiato al manicotto di sfiato, ad es. un flessibile di sfiato con una fascetta (accessorio acquistabile).

Funzionamento a sfiato

■ Per ultimare l'installazione del tubo di sfiato, leggere le istruzioni nel capitolo "Tubo di sfiato".

Funzionamento a riciclo

Se non è possibile collegare la cappa a un tubo di sfiato, si dovrà predisporre il Downdraft per il funzionamento a riciclo d'aria. Per farlo vi sono diverse possibilità:



– Collegare il manicotto di sfiato al kit per riciclo DU 151 Ⓐ. I filtri antigrasso del Downdraft devono essere muniti dei filtri a carbone attivo DKF 22-1.

oppure

– Collegare il manicotto di sfiato al box di riciclo DUU 2900 Ⓑ. I filtri a carbone attivo sono integrati nel box di riciclo. Nel Downdraft non viene installato alcun filtro a carbone attivo.

I kit DUU 151 e DUU 2900 sono disponibili come accessori acquistabili.

■ Per l'installazione, consultare le relative istruzioni di montaggio.

⚠ Se la cappa deve funzionare in presenza di impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente, in determinate condizioni potrebbe esserci un pericolo di intossicazione!
Leggere assolutamente il capitolo "Consigli e avvertenze".
In caso di dubbio consultare uno spazzacamino qualificato o un esperto di impianti di aerazione.

- Usare esclusivamente tubi di sfiato lisci o flessibili di materiale non infiammabile.
- Per aver la massima potenza possibile e contenere al minimo i rumori di evacuazione osservare quanto segue.

– Il diametro del tubo di sfiato non sia inferiore a 150 mm.

– Se per il raccordo si usano canali piatti, la sezione non dovrebbe essere inferiore a quella del manicotto di sfiato.

– Nel limite del possibile il tubo di sfiato deve essere corto e diritto.

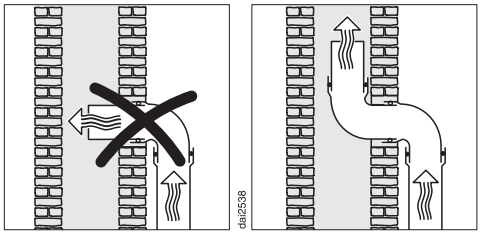
– Effettuare eventuali curvature col maggior raggio possibile.

– Il tubo di sfiato non deve venire strozzato o compresso.

– Tutti i punti di raccordo devono essere fissati bene e a tenuta stagna.

Tenere presente che ogni limitazione del flusso d'aria diminuisce la potenza dell'aria e comporta maggiori rumori di circolazione.

- Se il tubo di sfiato termina all'aperto, si raccomanda di usare per il muro un tubo telescopico o un dispositivo di passaggio attraverso il tetto (accessori acquistabili).



- Se i tubi di sfiato vengono immessi in un camino o in una pozzo di aerazione, i manicotti di raccordo dovranno venire sistemati nella direzione di sfiato.
- Se il tubo di sfiato viene sistemato orizzontalmente, mantenere una pendenza minima di 1 cm per metro. Nel caso si formi condensa, si eviterà che fluisca nella cappa aspirante.
- Se il tubo di sfiato viene fatto passare per locali freddi, ad es. la soffitta, possono subentrare notevoli sbalzi di temperatura nei diversi tratti del tubo. Conseguentemente nei tubi può formarsi acqua di condensa. Se è il caso, si dovrà quindi isolare adeguatamente il tubo di sfiato.

Collegamento elettrico

La cappa deve venir collegata a una presa di sicurezza regolamentare AC 230 V ~ 50 Hz, conformemente alle vigenti norme.
Anche l'installazione elettrica deve essere conforme alle disposizioni in merito!

Per maggiore sicurezza si consiglia di interporre tra l'apparecchio e il collegamento un differenziale di sicurezza (salvavita) con soglia di intervento di 30 mA.

Si consiglia di effettuare il collegamento con presa per facilitare eventuali interventi da parte del servizio assistenza. Osservare che a installazione ultimata la presa sia accessibile.

Se a installazione ultimata la presa non fosse più accessibile, si dovrà interporre un interruttore onnipolare con apertura tra i contatti di almeno 3 mm, ad esempio, un interruttore di sicurezza, fusibile e sezionatore (EN 60335).

I dati per il collegamento sono riportati nella targhetta di matricola (v. capitolo "Servizio assistenza e garanzia"). Verificare assolutamente che i dati nella targhetta di matricola corrispondano a quelli della rete elettrica.

motore ventilatore	275 W
luce piano di cottura	7 W
assorbimento complessivo	282 W
voltaggio, frequenza	AC 230 V, 50 Hz
protezione	10 A
lunghezza cavo elettrico	1,5 m
peso	37 kg

Dati tecnici

Scheda per cappe aspiranti

ai sensi del regolamento delegato (UE) n. 65/2014 e del regolamento (UE) n. 66/2014

MIELE	
Identificativo del modello	DA 6890
Consumo annuo di energia (AEC_{hood})	109,9 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	
Da A+ (efficienza massima) a F (efficienza minima)	C
Indice di efficienza energetica (EEI_{hood})	79,7
Efficienza fluidodinamica (FDE_{hood})	18,6
Classe di efficienza fluidodinamica	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	C
Efficienza luminosa (LE_{hood})	42,9 lx/W
Classe di efficienza luminosa	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	71,6 %
Classe di efficienza del filtraggio dei grassi	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	D
Portata d'aria misurata al punto di massima efficienza	400,8 m^3/h
Flusso d'aria (potenza min.)	220 m^3/h
Flusso d'aria (potenza max.)	450 m^3/h
Flusso d'aria (in modo intenso o boost)	710 m^3/h
Flusso d'aria massimo	710 m^3/h
Pressione dell'aria misurata al punto di massima efficienza	361 Pa
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza min.)	47 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza max.)	60 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (in modo intenso o boost)	69 dB
Potenza elettrica assorbita al punto di massima efficienza	216,0 W
Consumo di energia in modo spento (P_o)	W
Consumo di energia in modo standby (P_s)	3,02 W
Potenza nominale del sistema di illuminazione	7,0 W
Illuminamento medio del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura	300 lx
Fattore di incremento nel tempo	1,3

Miele AG
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Miele SA
Sous-Riette 23, 1023 Crissier
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Germania
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Miele

DA 6890

CE

it-CH

M.-Nr. 10 194 520 / 00